

ASAHI AV

NEW SERVICE

配管超音波診断

AV Piping Doctor™

樹脂配管の肉厚を測定します



気になる配管はございませんか？

特長

- 配管を切断せずに、かつラインを止めずに診断できます。
- パイプの肉厚、二層管の層間剥離を数値化します。
- VE提案します。（二次診断を経た場合）

対象製品：塩ビ管（VP,VU,超純）、耐衝撃塩ビ管（HI-PVC）

耐熱塩ビ管（C-PVC）、PP管、PPタンク

FRP被覆塩ビ管（AVGU,AVSU他）、FRPタンク

※上記以外の樹脂配管、金属配管はご相談ください。

特長

①配管の取り外し不要

配管を切断しなくても検査可能です。

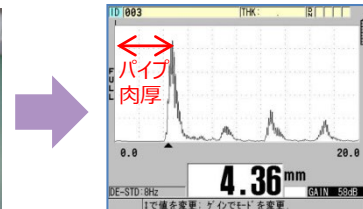
検査方法はセンサーをあてるだけ！

※配管内に流体が入っていても検査可能ですが、配管内に流体が
入っていない方が精度が上がります。



②パイプの肉厚、二層管の層間剥離を数値化

切断面を見なくてもパイプの肉厚がどのくらい残っているか、
U-PVC + FRPなどの二層管の層間剥離があるかを数値化
して確認できます。



③保全計画のリファレンスに

報告書を作成しますので、更新時期の参考としてご活用ください。
ご要望に応じて、診断項目のステップアップができます。



診断手順

まずは、最寄りの当社営業所へお問い合わせください。

① 診断する配管を選定



(お客様が行うこと)

② 検査

③ レポート作成
(診断実施後、約3週間)

検査結果から配管肉厚の減肉具合や
PVC+FRPなどの二層管の層間剥離を算出。
劣化事例とともに健康状態を診断します。

(旭有機材が行うこと)

④ 診断結果報告

お客様は到着を待つだけです。



診断から更新まで

(健康度チェック)
初期診断



(超音波診断)
一次診断

追加診断
した場合

(物性試験)
二次診断

(VE提案等)
対策提案

補修
更新

旭有機材株式会社  0570-033-506

受付時間 / 平日9:00~17:00 (祝祭日・当社指定休日を除く)
ASAHI AV製品(バルブ・パイプ・継手などの
配管材料)に関するお問い合わせは、
左記ナビダイヤルへお気軽にお電話ください。

- 札幌営業所 〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西4丁目17番地1 KDX札幌北口ビル8F
電話:(011)746-7710 Fax:(011)746-7714
- 仙台営業所 〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二丁目12番地30号 日本生命仙台台当台西ビル2F
電話:(022)213-3911 Fax:(022)213-3912
- 東京営業所 〒110-0005 東京都台東区上野3丁目24番6号 上野フロンティアタワー21F
電話:(03)5826-8829 Fax:(03)3834-7592

- 名古屋営業所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1丁目4-16 KDX名古屋日銀前ビル4F
電話:(052)222-8533 Fax:(052)222-8233
- 大阪営業所 〒541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町4丁目5番9号 井門瓦町ビル7F
電話:(06)4707-1080 Fax:(06)4707-1088
- 福岡営業所 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南1-8-13 博多駅南Rビル8F
電話:(092)413-8700 Fax:(092)413-8722